

商議員	網千 寿夫	広島大学工学部教授	南 一良	中国電力(株)土木部長	大西 庸夫	広島建設コンサルタン ト第5設計課
	加賀美一二三	山口大学工学部教授			幹 事 三瀬 純	日本道路公団高速道路 広島建設局技術課長
	星 治雄	徳島大学工学部教授	小松 公一	五洋建設(株)取締役 中国支店長	事務局長	佐々木正夫 事務局
	安山 信雄	愛媛大学工学部教授	松村 恭二	復建調査設計(株)社 長	事務局長	神笠 千鳥 同
	西林 新蔵	鳥取大学工学部教授			(本部)	
	小沢 章三	高松工業高等専門学校 教授	坂田 静雄	広島建設コンサルタン ト(株)社長	理事 星 治雄	徳島大学工学部教授
	伊藤 直行	中国地方建設局長	吉田 喜市	日本道路公団高速道路 広島建設局長	伊藤 直行	中国地方建設局長
	神田 精夫	四国地方建設局長			神田 精夫	四国地方建設局長
	藪本 健作	中国地方建設局企画室 長	安原 稔	(株)大木組土木部次長 (株)藤田組広島支店次 長	評議員 神山 匡助	広島市都市計画局長
	田原 英二	四国地方建設局企画室 長	豊田 実		長谷川 亘	国鉄中国支社長
	高橋 光	岡山県土木部長	監査役 松村 恭二	復建調査設計(株)社長	田辺 義亮	広島県土木建築部長
	八田 晃夫	鳥取県土木部長	坂田 静雄	広島建設コンサルタン ト(株)社長	南 一良	中国電力土木部長
	平岡 義孝	山口県土木建築部長			安山 信雄	愛媛大学工学部教授
	雪竹 秀臣	鳥根県土木部長	顧問 内林 達一	五洋建設(株)専務取 締役	(本部)各委員会委員	
	関 周三	香川県土木部長	佐々木 銚	広島ステーションビル 社長	表彰 南 一良	中国電力(株)土木部 長
	飯島 寿	愛媛県土木部長			論文賞 網千 寿夫	広島大学工学部教授
	片山 直梢	徳島県土木部長	西村 敏男		学術講演連絡	大村 裕 同
	清郷 博人	高知県土木部長	幹事長 高木 澄清	広島土木建築部道路建 設課長	大学土木教育	網千 寿夫 同
	銀山 匡助	広島市都市計画局長			会誌編集	藪本 健作
	浪速 普吾	岡山市建設局長	幹 事 門田 博知	広島大学工学部助教授		中国地方建設局企画室 長
	長谷川 亘	国鉄中国支社長	松永 安生	中国地方建設局企画室 長補佐	水 理 門田 博知	広島大学工学部助教授
	加藤八洲夫	国鉄中国支社施設部長			松尾捨三郎	徳島大学工学部教授
	建部 恆彦	岡山鉄道管理局施設部 長	小野 正	広島市都市計画局都市 計画課長	金丸 昭治	広島大学工学部教授
	増本 隆三	米子鉄道管理局施設部 長	新田 実	国鉄中国支社施設部工 事課長補佐	藤原 輝夫	山口大学工学教授
	渡辺 啓年	国鉄四国支社施設部長			論文編集	小田 英一
	山本 三男	中国電力(株)取締役 企画室長	森本 昭男	中国電力(株)土木課 副長		徳島大学工学部教授
	村田 清逸	中国電力(株)鳥根原 子力建設準備本部長	森田 博文	五洋建設(株)中国支 店土木部長(代)		

## 編集 後記

テレビのコンピューター講座の視聴率が予想をはるかに上回りどこの書店でもテキストが売切れたといわれる。アポロ計画においてもコンピューターを駆使した99.9999%、いわゆる69の信頼度を維持する管理システムが盛んに宣伝され、コンピューターに対する一般の関心はかなり高いようであるが、コンピューター革命といわれる情報文明が現代の機械文明に新たな刺激を与え、その発展をますます加速することが予想される。万物の靈長であったわれわれ人間はその存在価値をどこに求め、高度に発達した機械文明と人間の精神活動との調和をいかにしてとり、人間としての生きがい何を求めるかが重要な課題となってきた。

現代の技術思想の最大の特徴は、インプットからアウトプットに至るまでの過程をできるかぎり安定させ、外部からの攪乱が起こればこれをいち早く発見して修正するという手法で全体の信頼性と安全性を確保しようというやり方だといわれている。この方法は、近代工業の各分野で多大の貢献をしているのであるが、一方われわれの人間活動をも機械文明に順応させることをせまってく

る。

たとえば、最新の技術でつくり上げた道路で近代工場から生れた自動車を人間が走らせたとき何が起こったか？。

年々増加する自動車事故による死傷者の数を減らすことは安全運転という修正をほどこしただけで解決できる問題ではないだろう。自動車や道路の設計にも新しい設計思想が必要なのではないだろうか。

ますます複雑化する社会において、現代の技術思想をもう一度会員の皆様とともに考え直してみようではありませんか。

さて、今月号は積算に関する記事3編と一般依頼原稿を主体にした普通号です。会員の皆様にご読んでいただける学会誌をお送りしたいと編集員一同頭をしばっておりますが、会員からのご意見もどしどしお寄せ下さるようお願いいたします。

(高尾孝二・記)

土木学会誌編集委員

委員長	森 茂							
委員	阿部博俊	加藤正晴	神田創造	菊川哲士	斎田 登	斎藤健二郎	坂本健次	
	沢田健吉	杉山好信	高尾孝二	富田 勇	豊島 修	鳥居敏則	新谷洋二	
	西山友昌	丹羽俊彦	布目恵造	藤重邦夫	矢部正宏	山本弥四郎	吉田良和	
	若木三夫							
	(北海道支部)	(東北支部)	(関東支部)	(中部支部)	(関西支部)	(中国四国支部)	(西部支部)	
	五十嵐日出夫	福田 正	猪瀬二郎	河村三郎	井上頼輝	門田博知	彦城 熙	
	高橋 毅	沼田 淳	小田純夫	松浦 聖	榎木 亨	藪本健作	永島永起	
委員兼幹事	及川 陽	片山恒雄	渋谷祥夫	横山義雄				

第1回土木計画学シンポジウム	B 5判	134 頁	定価	700 円	送料	70 円
第2回土木画計学シンポジウム	B 5判	120 頁	定価	700 円	送料	70 円
第3回土木計画学シンポジウム	B 5判	132 頁	定価	700 円	送料	70 円
土木計画学講習会テキスト 1	B 5判	122 頁	定価	800 円	送料	80 円
土木計画学講習会テキスト 2 (新刊)	B 5判	152 頁	定価	1200 円	送料	80 円

上記図書購入ご希望の方は代金に送料をそえて土木学会へお申込み下さい。

会員の入退会について (昭和 44.7.1~7.31)

入 会	208 名	(正 75 学 128 特1C 1 特1D 3 特2 1)
復活	4 名	(正 3 学 1)
退 会	30 名	(正 29 学 1)
死 亡	2 名	(正)
転 格	23 名	学 → 正 19 正 → 学 4

特別会員の入退会

○ 入 会

昭和 44.7.23	特1C	積水化学工業 (株)	大阪市北区宗是町1番地
" 44.7.5	特1D	秋田県工業試験場土木試験科	秋田市茨島 1-4-82
" 44.7.1	"	旭硝子 (株)	東京都千代田区丸ノ内 2-14
" 44.7.29	"	(株)日本材料試験所	" 渋谷区渋谷 2-17-3 南塚ビル
" 44.7.2	特2	千葉大学附属図書館園芸学部分館	松戸市戸定 6 4 8

会 員 現 在 数

名 誉	正会員	学生会員	賛助	特級	特1A	特1B	特1C	特1D	特2	合計	前月比(増)
67	21 929	5 912	30	19	16	56	211	352	80	28 672	(180)

正会員	阿曾 沼 均 君	大阪スタジアム (株) 常務取締役	昭和 44.7.15	死去	79 才
"	岡村 信三郎 君		" 44.7.16	"	86 才

昭和 44 年 9 月 10 日印刷

昭和 44 年 9 月 15 日発行

土木学会誌 第 54 卷 第 9 号

印刷者 大沼正吉 印刷所 株式会社技報堂

東京都港区赤坂 1-3-6

口絵写真印刷者 若林孟夫 口絵製版印刷所 ㈱若林原色写真工業社

東京都港区芝金杉川口町 20 番地

発行者 羽田 巖 発行所 社団法人土木学会

東京都新宿区四谷一丁目

定 価 250 円 (送料 30 円)

振替 東京 16828 番

電話 (351) 5130 (編集直通)・5138・5139 番